



Borgarráð

**Götulýsing 2017.**

Óskað er eftir að borgarráð heimili umhverfis- og skipulagssviði að fara í framkvæmdir vegna gatna- og umhverfislýsingar 2017.

Kostnaðaráætlun 2 er 465 mkr. Áætlaður framkvæmdatími er júlí - desember 2017.

Greinargerð:

Um er að ræða verkefni sem eru annars vegar endurnýjun á lýsingu við götur, gangstéttar og gangbrautir og hins vegar lýsingu við göngu- og hjólastíga og á opnum svæðum.

Haldið verður áfram við endurnýjun ljósgjafa í vesturbæ og miðborg. Þá verður farið í 1. áfanga í endurnýjun á lömpum í Fossvogi, Bústöðum og hluta Háaleitishverfis þar sem skipt verður út 1450 kvikasilfurslömpum og komið fyrir LED ljósgjöfum.

Þá verður haldið áfram vinnu við gerð ljósvistarSKIPULAGS og gerð almennra leiðbeininga um lýsingu í borginni. Unnið er skv. hugmyndafræði "Smart City" við endurnýjun á lýsingabúnaði.

Framkvæmdirnar mynda stofn til gatnaleigu.

Kostnaðarstaður: 3106 (verknr. 30633) 315 mkr. Götulýsing. LED væðing.

Kostnaðarstaður: 3108 (verknr. 30814) 150 mkr. Götulýsing, endurnýjun.

Ámundi Brynjólfsson,  
skrifstofustjóri framkvæmda og viðhalds

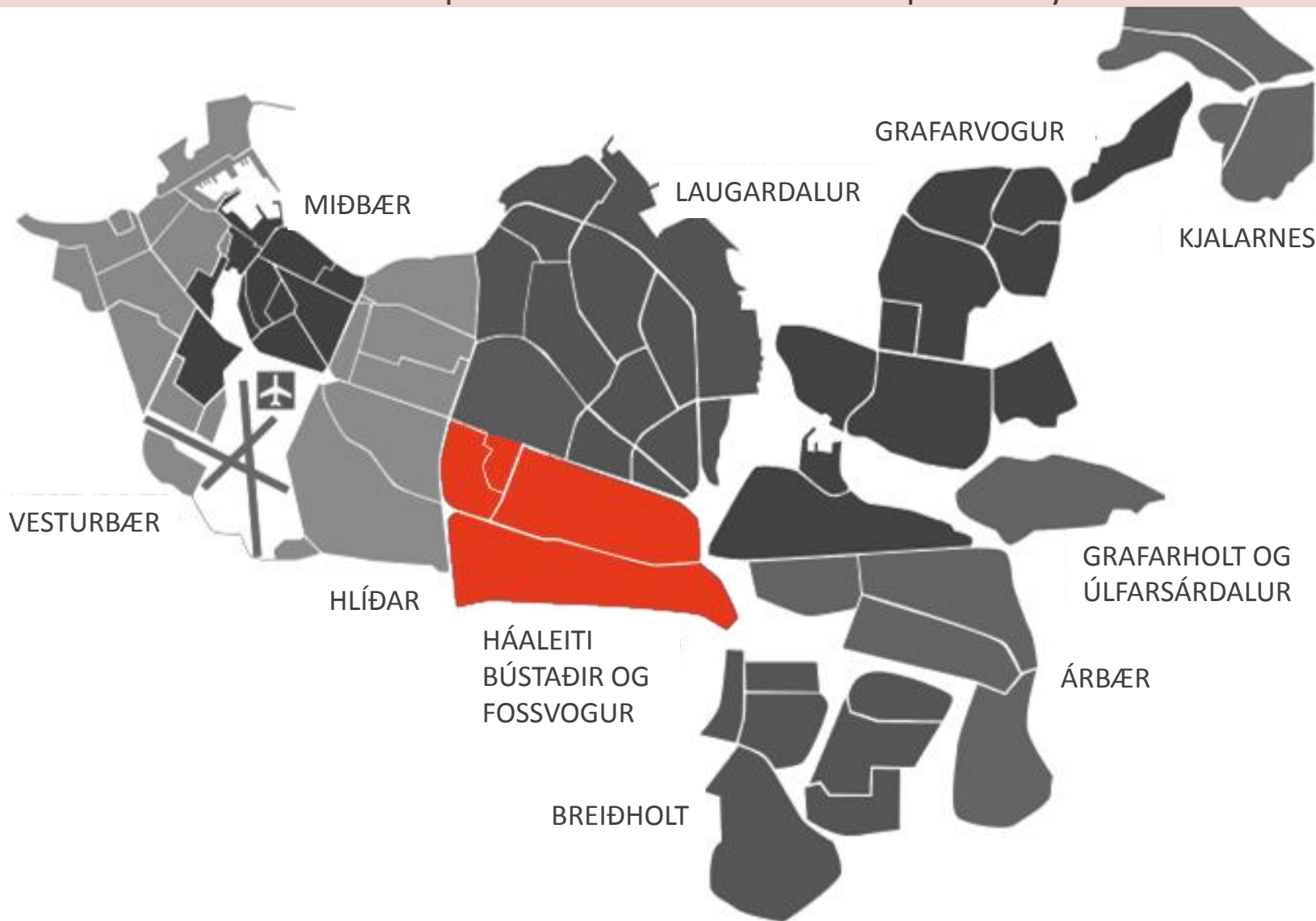
Hjálagt:  
Kynning

# GATNA- OG UMHVERFISLÝSING



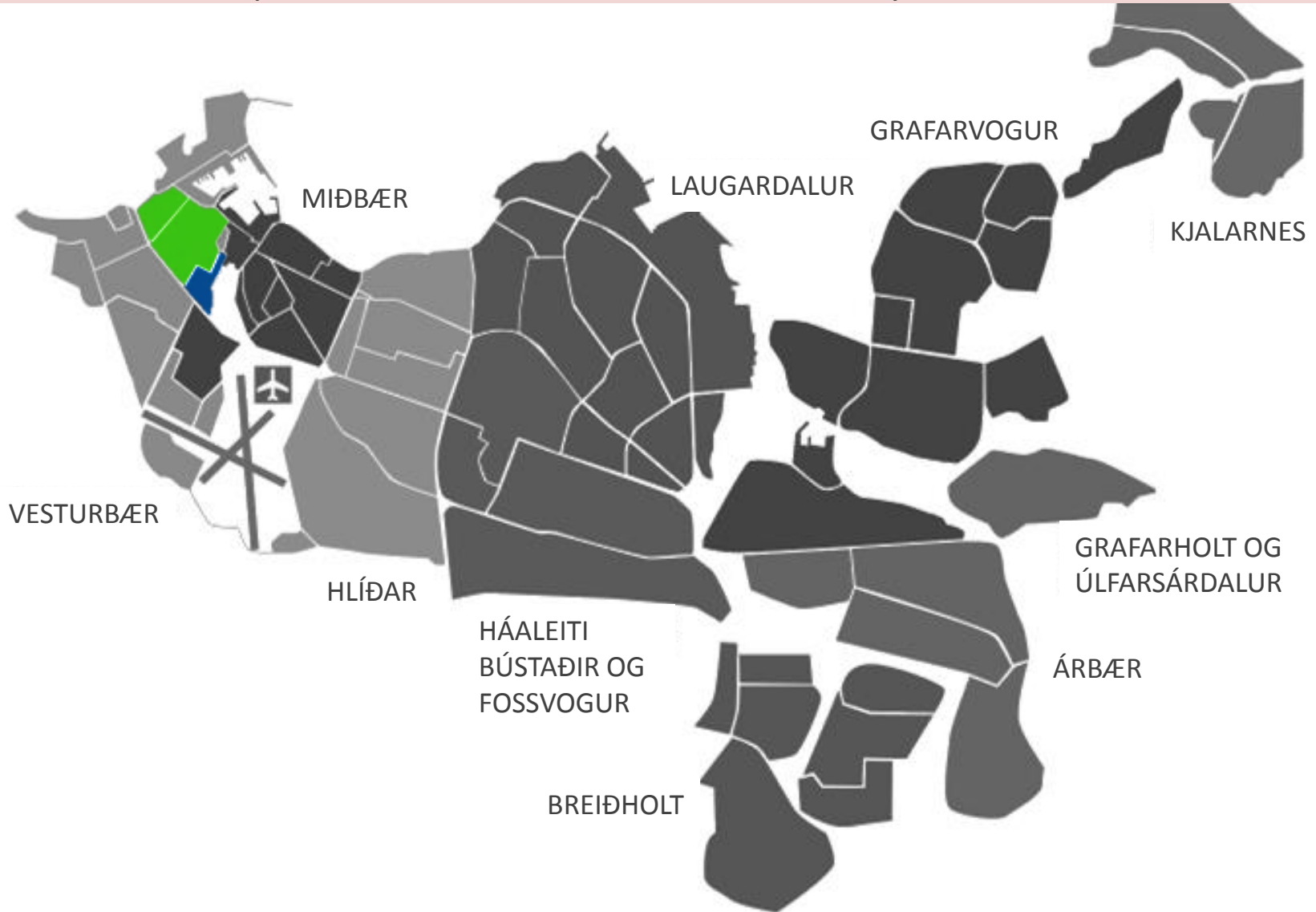
# FOSSVOGUR-BÚSTAÐIR-HÁALEITI

öllum kvikasilfurslömpum á svæðinu er skipt út fyrir LED



# VESTURBÆR

stefnt er að því að svæðið verði að fullu lýst með LED á árinu



gatna- og umhverfislýsing



götur - stígar - opin svæði

hreyfiskynjarar / birtuskynjarar



...lýsir leiðina

..skapar öryggi.. .



LJÓSVISTARSKIPULAG

...magnar upplifun



..minnkar ljósmengun

er umhverfisvænt ....

...og leiðbeinandi





framþróun  minni mengun  öryggi  orkusparnaður

smart city 





## ÁÆTLAÐUR HEILDARKOSTNAÐUR 2017

465 mkr

VESTURBÆR

50 mkr

FOSSVOGUR, BÚSTAÐIR OG HLUTI HÁALEITIS

200 mkr

OPIN SVÆÐI, GÖNGU- OG HJÓLASTÍGAR

85 mkr

GÖTUR

35 mkr

GANGBRAUTARLÝSING

30 mkr

LJÓSVISTARSKIPULAG

20 mkr

ÖNNUR VERKEFNI

45 mkr



takk fyrir

BOELLINGER  
FRODO

ERJORGARDUR

AKSÓL